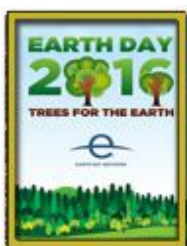




ECOESTRATEGIA.COM
Foro económico y ambiental

Día de la Tierra 2016: SE PLANTARÁN 7,8 MILLONES DE ÁRBOLES PARA REVERTIR LA DEGRADACIÓN DEL PLANETA

La celebración de este año se enmarca dentro de la firma del Acuerdo de París contra el cambio climático.



Málaga, 22/4/2016, (Ecoestrategia).- El tema central de la celebración en este año 2016 del Día de la Tierra (Earth Day, por su nombre original en inglés) es la campaña "Árboles para la Tierra", la cual se ha propuesto la meta de plantar 7,8 millones de árboles en todo el mundo durante los próximos cinco años, para contribuir a la consolidación de ciudades 100% renovables y a disminuir el consumo de combustibles fósiles causantes del calentamiento del planeta. Los organizadores calculan la participación en mil millones de personas de 192 países durante esta jornada global.

Hace ya 46 años, concretamente el 22 de abril de 1970, el senador estadounidense Gaylord Nelson, fundador del Día de la Tierra en ese país, y su personal organizaron movilizaciones masivas de costa a costa; miles de colegios y universidades llevaron a cabo manifestaciones en relación con el deterioro del entorno; grupos dispersos que habían estado luchando en contra de derrames de petróleo, contaminantes de fábricas, plantas eléctricas, aguas negras, desperdicios tóxicos, pesticidas, autopistas, y la pérdida y extinción de la vida silvestre se dieron cuenta de que tenían una causa común.

El primer Día de la Tierra logró un alineamiento político inusual, contando con el apoyo de republicanos y demócratas, de ricos y pobres, de granjeros y personas de las ciudades, de obreros y magnates. El primer Día de la Tierra sirvió también de inspiración para la creación de la gubernamental Agencia de Protección del Ambiente de los Estados Unidos (EPA).

Posteriormente, en 1990 el Día de la Tierra se convirtió en un acontecimiento global, movilizando a 200 millones de personas en 141 países y elevando el estatus de los problemas ambientales a nivel mundial. El Día de la Tierra en 1990 ayudó a abrir camino para la Cumbre de la Tierra de las Naciones Unidas que se celebraría en Río de Janeiro en 1992.

Hoy, la organización Día de la Tierra continúa con sus programas de redes globales de un año de duración, así como con los actos del Día conmemorativo de la Tierra, para crear conciencia en las personas en todo el mundo sobre la necesidad de proteger el medio ambiente.

Puntos centrales



La Red del Día de la Tierra (Earth Day Network) se ha propuesto, en la conmemoración de este año, revertir los efectos de la degradación de la tierra mediante la reforestación. Los árboles proporcionan alimentos, así como también son fuente de la energía y de generación de ingresos en muchos países.

Los árboles ayudan a las comunidades a lograr la sostenibilidad económica y ambiental a largo plazo. También filtran el aire y ayudan a evitar los efectos del cambio climático local y globalmente. Son un colchón de seguridad natural, resistente y duradero contra los fenómenos meteorológicos extremos, como huracanes, inundaciones y tormentas de nieve. Y cuanto más tiempo los árboles y bosques crecen y permanecen en su lugar, es más potente y eficaz la protección que brindan.

La Red del Día de la Tierra ha iniciado un trabajo sobre el terreno con las organizaciones internacionales que ayudan a las comunidades en lo que respecta a la conservación de la naturaleza, en aspectos como el uso de

retoños y distribución de semillas, la silvicultura urbana, la agrosilvicultura, y la formación en el cuidado de árboles. Se trata de capacitar a la población rural y urbana por igual para conservar, reparar y restaurar la cubierta forestal en sus tierras. La meta es comenzar a plantar en 2016 unos 7,8 millones de árboles durante los próximos cinco años. Cualquier persona puede contribuir con la donación de un euro para plantar un árbol. Las donaciones se realizan a través del sistema PayPal.

El planeta está perdiendo más de 15 mil millones de árboles cada año, lo que equivale a una superficie de 48 campos de fútbol por minuto. La meta propuesta es que para el Día de la Tierra del año 2020 se haya logrado plantar un árbol por cada persona en el planeta.

Los creadores de esta iniciativa esperan contribuir a la mitigación del cambio climático y la contaminación, ya que la plantación de árboles absorbe el exceso de CO2 perjudicial para la atmósfera. Se necesitan 96 árboles para absorber el dióxido de carbono producido por una sola persona. Los árboles también absorben los olores y gases contaminantes como óxidos de nitrógeno, amoníaco, dióxido de azufre y el ozono, así como partículas de filtro del aire atrapándolos en sus hojas y la corteza.

Igualmente, mediante la adecuada plantación de árboles, podemos ayudar a contrarrestar la pérdida de especies, así como proporcionar una mayor conectividad entre parches de bosque y hábitat regionales para contribuir a la protección de la biodiversidad.

Asimismo, la plantación de árboles ayuda a las comunidades a lograr la sostenibilidad económica y ambiental a largo plazo y les proporciona los alimentos, la energía y los ingresos necesarios para su subsistencia.

Los estudios han demostrado que las escuelas rodeadas de árboles de árboles han reducido las tasas de asma y enfermedad pulmonar y ayudar a los estudiantes con trastornos de déficit de atención e hiperactividad, permitiéndoles concentrarse durante períodos más largos de tiempo.

A todo lo anterior se añade el hecho de que la plantación de árboles tiene una correlación directa con la reducción de las tasas de criminalidad, el aumento de los valores de propiedad, la reducción de basuras, una mayor cohesión social y muchos otros beneficios para la naturaleza y las personas.

Día de la Madre Tierra



La celebración del Día de la Tierra coincide también con el Día Internacional de la Madre Tierra, una fecha establecida por la Organización de Naciones Unidas (ONU) en 2009 para reconocer que "la Tierra y sus ecosistemas son nuestro hogar", y para promover la armonía con la naturaleza con el fin de alcanzar un justo equilibrio entre las necesidades económicas, sociales y ambientales de las generaciones presentes y futuras.

La denominación de "Madre Tierra" es una expresión común utilizada para referirse al planeta Tierra en diversos países y regiones, lo que demuestra la interdependencia existente entre los seres humanos, las demás especies vivas y el planeta que todos habitamos.

Desde ese entonces, Naciones Unidas invita a todos los Estados Miembros, las organizaciones del sistema de las Naciones Unidas, las organizaciones internacionales, regionales y subregionales, la sociedad civil, las organizaciones no gubernamentales y las partes interesadas a observar el Día Internacional de la Madre Tierra y crear conciencia al respecto.

Este año, el Día de la Madre Tierra coincide con la ceremonia de firma del Acuerdo de París sobre el cambio climático, que tendrá lugar en la sede de las Naciones Unidas en Nueva York. El Acuerdo fue aprobado por los 196 Estados partes de la Convención Marco sobre el Cambio Climático en París el pasado 12 de diciembre de 2015.



ECOESTRATEGIA.COM
Foro económico y ambiental

En el acuerdo, todos los países se comprometieron a trabajar para limitar el aumento de la temperatura global por debajo de los 2 grados centígrados, y dados los graves riesgos, a esforzarse por lograr que sea menos de 1,5 grados centígrados. La ceremonia se lleva a cabo en el primer día que el Acuerdo estará abierto para la firma, marcando el primer paso para asegurar que el Acuerdo entre en vigor jurídico tan pronto como sea posible.

Toda la información en: <http://www.earthday.org/>